EAST Search History

EAST Search History (Prior Art)

Ref#	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L1	3	("7217234").PN.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2009/09/30 14:09
L2	10	("2628023" "2717119" "20020016245" "20040187711" "3656685" "4151950" "4689157" "4755165" "6468574" "6475132"). PN.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/09/30 14:10
L3	4464	((426/231) or (426/491) or (426/586) or (99/452) or (99/456) or (494/1) or (494/10) or (494/23) or (494/27) or (494/37)). CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2009/09/30 14:28
L4	281	3 and @py>"2006"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2009/09/30 14:28
L5	1810	((494/2) or (494/10) or (494/11) or (494/37)). CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2009/09/30 14:55
L6	4	(("3656685") or ("6468574") or ("4755165") or ("4689157")).PN.	USPAT	OR	OFF	2009/09/30 15:22
L7	131	("1950868" "2174169" "2264665" "2423834" "2542456" "2567898" "2603568" "2628023" "2650879" "2673155" "2752815" "2837271" "2860988" "3047214" "3052401" "3255958" "3279496" "3364038" "3379370" "3437267" "3445061" "3526757" "3593011" "3642196" "3656685" "3703983" "3710623" "3723987" "3765601" "3829584"	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/09/30 15:26

L20	296	"3893894" "3924804" "3932040" "3946113" "3957197" "3961570" "3983257" "4005817" "4017643" "4074622" "4075355" "4144804" "4145450" "4305817" "4325825" "4330828" "4544274" "4617861" "4981610" "5009794" "5137738" "5260079" "5591469" "5928702"). PN. OR ("2007/0082802" "2008/0279999" "2264665" "2423834" "2542456" "2628023" "2837271" "3379370" "3656685" "3829584" "3924804" "3946113" "3983257" "4017643" "4074622" "4075355" "4689157" "4755165" "5009794" "5137738" "5260079" "5591469" "5928702" "6468574" "7217234").URPN. (US-20090208617-\$ or US-20090123601-\$ or US-20090123604-\$ or US-20090123604-\$ or US-20080299278-\$ or US-20080299278-\$ or US-20080280007-\$ or US-20080248181-\$ or US-200802592-\$ or US-20080259-\$ or US-20080259-\$ or US-20080017767-\$ or US-20080017767-\$ or US-20080017595-\$ or US-20070065559-\$ or US-20070065559-\$ or US-20070065559-\$ or US-20070065560-\$ or U	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/09/30
		:	§	:5	- 4	1

20060216372-\$).did. or			
(US-20060177484-\$ or			
US-20060141096-\$ or US-			
20060057248-\$ or US-			
20060040025-\$ or US-			
20060024412-\$ or US-			
20060013936-\$ or US-			
20060008557-\$ or US-			
20050244541-\$ or US-			
20050233049-\$ or US-			
20050214431-\$ or US-			
20050181106-\$ or US-			
20050170045-\$ or US-			
20050095336-\$ or US-			
20050084565-\$ or US-		****	
20050013909-\$ or US-		****	
20040208973-\$ or US-			
20040187711-\$ or US-			
20040161492-\$ or US-			
20040151802-\$ or US-			
20040151803-\$ or US-			
20040146604-\$ or US-			
20040116679-\$ or US-			
20040047965-\$ or US-		***************************************	
20030175399-\$ or US-			
20030157233-\$ or US-			
20030129276-\$ or US-			
20030091689-\$).did. or			
(US-20030049361-\$ or			
US-20030035879-\$ or US-		***************************************	
20030003215-\$ or US-			
20020182300-\$ or US-			
20020155203-\$ or US-			
20020122864-\$ or US-			
20020044990-\$ or US-			
20020012719-\$).did. or		****	
(US-7579029-\$ or US-			
7572473-\$ or US-			
7544296-\$ or US-			
7364765-\$ or US-			
7329424-\$ or US-			
7258886-\$ or US-			
7217234-\$ or US-			
7198812-\$ or US-			
7108875-\$ or US-			
7083815-\$ or US-			
6916496-\$ or US-			
6875459-\$ or US-			
6866879-\$ or US-			
6852352-\$ or US-			
6830772-\$ or US-			

	6827960-\$ or US-			
	6824809-\$ or US-			
	6689402-\$ or US-			
	6652898-\$ or US-			
	6635296-\$ or US-			
	6558716-\$ or US-			
	6558729-\$ or US-			
	6551648-\$ or US-			
	6544568-\$ or US-			
	6511694-\$ or US-			
	6497914-\$).did. or (US-			
	6468574-\$ or US-			
	6440481-\$ or US-			
	6426110-\$ or US-			
	6423363-\$ or US-			
	6419977-\$ or US-			
	6413561-\$ or US-			
	6406724-\$ or US-			
	6399121-\$ or US-			
	6391368-\$ or US-			
	6372268-\$ or US-			
	6372276-\$ or US-			
	6368652-\$ or US-			
	6368653-\$ or US-			
	6358551-\$ or US-			
	6348228-\$ or US-			
	6335045-\$ or US-			
	6319526-\$ or US-			
	6303160-\$ or US-			
	6248389-\$ or US-			
	6228409-\$ or US-			
	6228415-\$ or US-			
	6228412-\$ or US-			
	6217917-\$ or US-			
	6214394-\$ or US-			
	6207203-\$ or US-			
	6207213-\$ or US-			
	6183804-\$).did. or (US-			
	6183805-\$ or US-			
	6165742-\$ or US-		****	
	6139896-\$ or US-			
	6120809-\$ or US-			
	6117470-\$ or US-			
	6113969-\$ or US-			
	6096352-\$ or US-		***************************************	
	6071548-\$ or US-		***************************************	
i	6059963-\$ or US-			
	6060105-\$ or US-			
	6051262-\$ or US-		****	
	6051271-\$ or US-			
	6036979-\$ or US-		***************************************	

\$993862 \$ or US- \$9972641-\$ or US- \$972641-\$ or US- \$992062-\$ or US- \$992062-\$ or US- \$955366 \$ or US- \$955366 \$ or US- \$9551366 \$ or US- \$952122-\$ or US- \$945149-\$ or US- \$928702-\$ or US- \$928702-\$ or US- \$928702-\$ or US- \$928703-\$ or US- \$922391-\$ or US- \$922391-\$ or US- \$895685-\$ or US- \$895685-\$ or US- \$882704-\$ or US- \$846579-\$ or US- \$8446579-\$ or US- \$844104-\$ or US- \$824357-\$ or US- \$844104-\$ or US- \$824357-\$ or US- \$736891-\$ or US- \$732881-\$ or US- \$711982-\$ or US- \$668799-\$ or US- \$687799-\$ or US- \$687799-\$ or US- \$687799-\$ or US- \$679396-\$ or US- \$679396-\$ or US- \$679396-\$ or US- \$679396-\$ or US- \$63900-\$ or US- \$6990-\$ or US- \$69900-\$ or	5993873-\$ or US-			-
\$980619-\$ or US-\$972393-\$ or US-\$972641-\$ or US-\$962062-\$ or US-\$952022-\$ or US-\$955136-\$ or US-\$955136-\$ or US-\$9552022-\$ or US-\$954149-\$ or US-\$928702-\$ or US-\$928702-\$ or US-\$928703-\$ or US-\$928703-\$ or US-\$922023-\$). did. or (US-\$8895685-\$ or US-\$8895685-\$ or US-\$882337-\$ or US-\$8815777-\$ or US-\$84104-\$ or US-\$844104-\$ or US-\$844104-\$ or US-\$844104-\$ or US-\$771982-\$ or US-\$738891-\$ or US-\$71982-\$ or US-\$71982-\$ or US-\$71982-\$ or US-\$667779-\$ or US-\$667779-\$ or US-\$6677936-\$ or US-\$6677936-\$ or US-\$677336-\$ or US-\$67736-\$ or US-\$67779-\$ or US-\$677360-\$ or US-\$67779-\$ or US-\$677360-\$ or US-\$67770-\$ or US-\$677936-\$ or US-\$67793-\$ or US-\$67793-	: \$			-
\$972393-\$ or US-\$ \$972641-\$ or US-\$ \$952002-\$ or US-\$ \$958498-\$ or US-\$ \$955136-\$ or US-\$ \$955136-\$ or US-\$ \$952702-\$ or US-\$ \$952702-\$ or US-\$ \$928703-\$ or US-\$ \$928703-\$ or US-\$ \$922391-\$ or US-\$ \$922391-\$ or US-\$ \$922391-\$ or US-\$ \$922391-\$ or US-\$ \$952685-\$ or US-\$ \$882704-\$ or US-\$ \$882704-\$ or US-\$ \$882704-\$ or US-\$ \$844104-\$ or US-\$ \$844104-\$ or US-\$ \$844104-\$ or US-\$ \$584357-\$ or US-\$ \$7573288-\$ or US-\$ \$7573288-\$ or US-\$ \$7579900-\$ or US-\$ \$687779-\$ or US-\$ \$687779-\$ or US-\$ \$679396-\$ or US-\$ \$679386-\$ or US-\$ \$679396-\$ or US-\$ \$6593012-\$ or US-\$ \$6503902-\$ or US-\$ \$650302-\$ o	:			-
\$972641-8 or US- \$962062-\$ or US- \$952062-\$ or US- \$955136-\$ or US- \$955136-\$ or US- \$9527022-\$ or US- \$945149-\$ or US- \$928703-\$ or US- \$928703-\$ or US- \$922391-\$ or US- \$912032-\$).did. or (US- \$895685-\$ or US- \$882704-\$ or US- \$881577-\$ or US- \$844104-\$ or US- \$844104-\$ or US- \$844104-\$ or US- \$844104-\$ or US- \$844579-\$ or US- \$753288-\$ or US- \$753288-\$ or US- \$753288-\$ or US- \$753290-\$ or US- \$507970-\$ or US- \$66599-\$ or US- \$507990-\$ or US- \$667990-\$ or US- \$667990-\$ or US- \$667990-\$ or US- \$679780-\$ or US- \$679780-\$ or US- \$679780-\$ or US- \$679780-\$ or US- \$67990-\$ or US- \$65020-\$ or US- \$65020-\$ or US- \$6504702-\$ or US- \$6504702-\$ or US- \$604702-\$ or US- \$604702	:			-
\$962062-\$ or US-\$ \$958498-\$ or US-\$ \$955136-\$ or US-\$ \$952022-\$ or US-\$ \$945149-\$ or US-\$ \$928702-\$ or US-\$ \$928702-\$ or US-\$ \$928702-\$ or US-\$ \$928702-\$ or US-\$ \$922391-\$ or US-\$ \$912032-\$).did. or (US-\$ \$895685-\$ or US-\$ \$882704-\$ or US-\$ \$881577-\$ or US-\$ \$881577-\$ or US-\$ \$844104-\$ or US-\$ \$844104-\$ or US-\$ \$824357-\$ or US-\$ \$753288-\$ or US-\$ \$733881-\$ or US-\$ \$711982-\$ or US-\$ \$687779-\$ or US-\$ \$687779-\$ or US-\$ \$6879396-\$ or US-\$ \$679396-\$ or US-\$ \$670192-\$ or US-\$ \$6639502-\$ or US-\$ \$639502-\$ or US-\$ \$5609904-\$ or US-\$ \$5609904-\$ or US-\$ \$5609904-\$ or US-\$ \$58215-\$ or US-\$ \$58215-\$ or US-\$ \$58718-\$ or US-\$ \$589215-\$ or US-\$ \$564702-\$ or US-\$ \$589215-\$ or US-\$ \$564702-\$ or US-\$ \$5639604-\$ or US-\$ \$589215-\$ or US-\$ \$58718-\$ or US-\$ \$547469-\$ or US-\$ \$4474731-\$ or US-\$ \$4487913-\$ or US-\$ \$447818-\$ or US-\$ \$447818-\$ or US-\$ \$447731-\$ or US-\$ \$431941-\$ or US-\$ \$43293-\$ or US-\$ \$4395631-\$ or US-\$ \$44056501-\$				-
\$958498-\$ or US- \$95510.5 or US- \$9552022-\$ or US- \$954149-\$ or US- \$928702-\$ or US- \$928703-\$ or US- \$928703-\$ or US- \$928203-\$ or US- \$922391-\$ or US- \$922391-\$ or US- \$812032-\$). did. or (US- \$8895685-\$ or US- \$882704-\$ or US- \$882704-\$ or US- \$844104-\$ or US- \$844104-\$ or US- \$844404-\$ or US- \$766659-\$ or US- \$7338891-\$ or US- \$7338891-\$ or US- \$7338891-\$ or US- \$739900-\$ or US- \$685990-\$ or US- \$687799-\$ or US- \$6679780-\$ or US- \$6679780-\$ or US- \$679780-\$ or US- \$5679780-\$ or US- \$5679730-\$ or US- \$5679730-\$ or US- \$5679730-\$ or US- \$5679730-\$ or US- \$567970-\$ or US- \$567970-\$ or US- \$5679780-\$ or US- \$5683201-\$ or US- \$5684702-\$ or US- \$589215-\$ or US- \$589215-\$ or US- \$589713-\$ or US- \$589713-\$ or US- \$589713-\$ or US- \$589713-\$ or US- \$5494696-\$ or US- \$494694-\$				-
\$955136-\$ or US- \$9552022-\$ or US- \$994702-\$ or US- \$928702-\$ or US- \$928702-\$ or US- \$928702-\$ or US- \$9228703-\$ or US- \$922391-\$ or US- \$912032-\$).did. or (US- \$895685-\$ or US- \$882704-\$ or US- \$8846579-\$ or US- \$844679-\$ or US- \$84404-\$ or US- \$824357-\$ or US- \$824357-\$ or US- \$824357-\$ or US- \$7566659-\$ or US- \$7578891-\$ or US- \$778891-\$ or US- \$779900-\$ or US- \$687779-\$ or US- \$687779-\$ or US- \$6877980-\$ or US- \$679396-\$ or US- \$679396-\$ or US- \$679396-\$ or US- \$639502-\$ or US- \$639502-\$ or US- \$624702-\$ or US- \$5624702-\$ or US- \$5624702-\$ or US- \$5644702-\$ or US- \$5644702-\$ or US- \$5644702-\$ or US- \$5644702-\$ or US- \$58921-\$ or US- \$5644702-\$ or US- \$58921-\$ or US- \$5644702-\$ or US- \$584048-\$ or US- \$549469-\$ or US- \$549469-\$ or US- \$549469-\$ or US- \$549469-\$ or US- \$447731-\$ or US- \$448731-\$ or US- \$447731-\$ or US- \$447731-\$ or US- \$447731-\$ or US- \$4431941-\$ or US-	13			-
5952022-\$ or US- 5945149-\$ or US- 5928702-\$ or US- 5928703-\$ or US- 5928703-\$ or US- 5922391-\$ or US- 5912032-\$).did. or (US- 5895685-\$ or US- 581577-\$ or US- 5851577-\$ or US- 58546579-\$ or US- 5844104-\$ or US- 5824357-\$ or US- 5824357-\$ or US- 5824357-\$ or US- 5753288-\$ or US- 57738891-\$ or US- 5771982-\$ or US- 5766659-\$ or US- 5771982-\$ or US- 5769900-\$ or US- 5679780-\$ or US- 5679780-\$ or US- 5679780-\$ or US- 5679396-\$ or US- 567932-\$ or US- 567932-\$ or US- 565320-\$ or US- 56539502-\$ or US- 5654702-\$ or US- 5524702-\$ or US- 5524702-\$ or US- 552915-\$ or US- 552915-\$ or US- 558915-\$ or US- 5587465-\$ or US- 5547691-\$ or US- 5448681-\$ or US- 544781-\$ or US- 544781-\$ or US- 5447731-\$ or US- 544781-\$ or US- 5449829-\$ or US- 5431941-\$ or US-	- •			-
5945149-\$ or US- 5928702-\$ or US- 5928703-\$ or US- 5922391-\$ or US- 5912032-\$).did. or (US- 5895685-\$ or US- 5882704-\$ or US- 5882704-\$ or US- 5882704-\$ or US- 5884104-\$ or US- 5846579-\$ or US- 5844679-\$ or US- 5844679-\$ or US- 576659-\$ or US- 576659-\$ or US- 573288-\$ or US- 571982-\$ or US- 571982-\$ or US- 5709900-\$ or US- 5687779-\$ or US- 5687790-\$ or US- 567930-\$ or US- 556733-\$ or US- 5567402-\$ or US- 556990-\$ or US- 564900-\$ or US- 564701-\$ or US- 554701-\$ or US- 554701-\$ or US- 544960-\$ or US- 544960-\$ or US- 544960-\$ or US- 544960-\$ or US- 5448791-\$ or US- 5449820-\$ or US- 5449820-\$ or US- 5431941-\$ or US-	:\$			******
\$928702-\$ or US- \$928703-\$ or US- \$928703-\$ or US- \$922391-\$ or US- \$912032-\$), did. or (US- \$895685-\$ or US- \$885704-\$ or US- \$8846579-\$ or US- \$844104-\$ or US- \$824357-\$ or US- \$824357-\$ or US- \$5824357-\$ or US- \$576659-\$ or US- \$776659-\$ or US- \$773288-\$ or US- \$711982-\$ or US- \$5687799-\$ or US- \$5687990-\$ or US- \$568799-\$ or US- \$5679780-\$ or US- \$5679780-\$ or US- \$567930-\$ or US- \$567930-\$ or US- \$567930-\$ or US- \$567930-\$ or US- \$567030-\$ or US- \$567030-\$ or US- \$567030-\$ or US- \$56320-\$ or US- \$56320-\$ or US- \$56320-\$ or US- \$56320-\$ or US- \$564702-\$ or US- \$5624702-\$ or US- \$56290-\$ or US- \$56290-\$ or US- \$56290-\$ or US- \$564703-\$ or US- \$589215-\$ or US- \$589215-\$ or US- \$5486312-\$ or US- \$5486372-\$ or US- \$494694-\$), did. or (US- \$487913-\$ or US- \$4868513-\$ or US- \$4868513-\$ or US- \$487913-\$ or US- \$48	:\$			-
5928703-\$ or US- 5922391-\$ or US- 5912032-\$, did. or (US- 5895685-\$ or US- 5895685-\$ or US- 5882704-\$ or US- 5881577-\$ or US- 5846579-\$ or US- 5844104-\$ or US- 5824357-\$ or US- 5824357-\$ or US- 576659-\$ or US- 5753288-\$ or US- 5733891-\$ or US- 5711982-\$ or US- 5709900-\$ or US- 5687799-\$ or US- 5687990-\$ or US- 5679780-\$ or US- 5679396-\$ or US- 5673902-\$ or US- 5673902-\$ or US- 563902-\$ or US- 563902-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5520733-\$ or US- 552073-\$ or US- 55494696-\$ or US- 5547691-\$ or US- 5447731-\$ or US- 5431941-\$ or US-	: \$			-
5922391-\$ or US- 5912032-\$).did. or (US- 5895685-\$ or US- 5882704-\$ or US- 5881577-\$ or US- 5844104-\$ or US- 5844104-\$ or US- 5824357-\$ or US- 5766659-\$ or US- 573288-\$ or US- 573288-\$ or US- 5711982-\$ or US- 5711982-\$ or US- 5709900-\$ or US- 568779-\$ or US- 568779-\$ or US- 5687990-\$ or US- 5687990-\$ or US- 5679306-\$ or US- 5679306-\$ or US- 567396-\$ or US- 567390-\$ or US- 567390-\$ or US- 567390-\$ or US- 567402-\$ or US- 563902-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5522018-\$ or US- 5547601-\$ or US- 558921-\$ or US- 554791-\$ or US- 554791-\$ or US- 554791-\$ or US- 5494696-\$ or US- 5494696-\$ or US- 5494696-\$ or US- 5494731-\$ or US- 549733-\$ or US- 549731-\$ or US- 549733-\$ or US- 549731-\$ or US-	: \$			-
5912032-\$), did. or (US- 5895685-\$ or US- 5895685-\$ or US- 5882704-\$ or US- 584104-\$ or US- 5844104-\$ or US- 5844104-\$ or US- 5844104-\$ or US- 576659-\$ or US- 5753288-\$ or US- 5733288-\$ or US- 5711982-\$ or US- 5709900-\$ or US- 5687779-\$ or US- 5687779-\$ or US- 5687930-\$ or US- 567930-\$ or US- 567930-\$ or US- 567930-\$ or US- 567930-\$ or US- 565320-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5520733-\$ or US- 55247691-\$ or US- 558915-\$ or US- 55494694-\$), did. or (US- 5486372-\$ or US- 5487913-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5487913-\$ or US- 548731-\$ or US- 548731-\$ or US- 548731-\$ or US- 5431932-\$ or US- 5431931-\$ or US-	:			-
\$895685-\$ or US- \$882704-\$ or US- \$851577-\$ or US- \$844104-\$ or US- \$844104-\$ or US- \$844104-\$ or US- \$844104-\$ or US- \$824357-\$ or US- \$766659-\$ or US- \$753288-\$ or US- \$733881-\$ or US- \$733881-\$ or US- \$711982-\$ or US- \$711982-\$ or US- \$709900-\$ or US- \$687779-\$ or US- \$687779-\$ or US- \$6877939-\$ or US- \$679396-\$ or US- \$679396-\$ or US- \$679396-\$ or US- \$6639502-\$ or US- \$6639502-\$ or US- \$6639502-\$ or US- \$5639502-\$ or US- \$5639502-\$ or US- \$5639502-\$ or US- \$5620733-\$ or US- \$5620733-\$ or US- \$559215-\$ or US- \$559215-\$ or US- \$5547691-\$ or US- \$554969-\$ or US- \$5494694-\$), did. or (US- \$487913-\$ or US-	18			-
5882704-\$ or US- 5851577-\$ or US- 5846579-\$ or US- 5844104-\$ or US- 5824357-\$ or US- 5766659-\$ or US- 57566659-\$ or US- 5753288-\$ or US- 5738891-\$ or US- 5711982-\$ or US- 5709900-\$ or US- 5685779-\$ or US- 5685990-\$ or US- 5679780-\$ or US- 5679396-\$ or US- 5679396-\$ or US- 5679302-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5639502-\$ or US- 55639502-\$ or US- 55639502-\$ or US- 55639502-\$ or US- 5564702-\$ or US- 5564702-\$ or US- 5564703-\$ or US- 55629733-\$ or US- 55609904-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5589215-\$ or US- 554969-\$ or US- 5547691-\$ or US- 5547691-\$ or US- 5494694-\$).did. or (US- 54486372-\$ or US- 544694-\$).did. or (US- 544731-\$ or US- 544731-\$ or US- 544731-\$ or US- 544731-\$ or US- 5431932-\$ or US- 5431931-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5431941-\$ or US- 543195631-\$ or US-				-
5851577-\$ or US- 5844679-\$ or US- 5844104-\$ or US- 5824357-\$ or US- 5766659-\$ or US- 5753288-\$ or US- 5738891-\$ or US- 5711982-\$ or US- 5709900-\$ or US- 5687779-\$ or US- 5687979-\$ or US- 5687990-\$ or US- 5679396-\$ or US- 5679396-\$ or US- 5670192-\$ or US- 56639502-\$ or US- 5650320-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5624702-\$ or US- 55220733-\$ or US- 55609904-\$ or US- 5589215-\$ or US- 55547691-\$ or US- 5547469-\$ or US- 5547469-\$ or US- 5547469-\$ or US- 544731-\$ or US- 5448513-\$ or US- 544731-\$ or US- 5447731-\$ or US- 5431941-\$ or US-				*******
5844579-\$ or US- 5844104-\$ or US- 5824357-\$ or US- 5766659-\$ or US- 5766659-\$ or US- 5738891-\$ or US- 5711982-\$ or US- 5709900-\$ or US- 5687779-\$ or US- 5687790-\$ or US- 5687930-\$ or US- 5679396-\$ or US- 5679396-\$ or US- 566320-\$ or US- 56624702-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5624702-\$ or US- 552073-\$ or US- 5559915-\$ or US- 5559915-\$ or US- 5549469-\$ or US- 5547691-\$ or US- 5447313-\$ or US- 5448372-\$ or US- 5448372-\$ or US- 5448372-\$ or US- 5448372-\$ or US- 544731-\$ or US- 5431941-\$ or US- 54329829-\$ or US- 5439829-\$ or US- 5439631-\$ or US-	•			-
5844104-\$ or US- 5824357-\$ or US- 5766659-\$ or US- 5766659-\$ or US- 573288-\$ or US- 573288-\$ or US- 5711982-\$ or US- 5710900-\$ or US- 5687779-\$ or US- 5685990-\$ or US- 5679780-\$ or US- 5679780-\$ or US- 5679396-\$ or US- 5670192-\$ or US- 565320-\$ or US- 56320-\$ or US- 56320-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5629904-\$ or US- 5520733-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5547661-\$ or US- 5547691-\$ or US- 55474694-\$).did. or (US- 5487913-\$ or US- 5494694-\$).did. or (US- 5487913-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5431941-\$ or US-	:\$			-
5824357-\$ or US- 5766659-\$ or US- 5753288-\$ or US- 5738891-\$ or US- 5711982-\$ or US- 57109900-\$ or US- 5687779-\$ or US- 5685990-\$ or US- 5687990-\$ or US- 5679780-\$ or US- 5679780-\$ or US- 5679396-\$ or US- 5670192-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5552018-\$ or US- 55532018-\$ or US- 55547691-\$ or US- 5549694-\$).did. or (US- 5486372-\$ or US- 5487913-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5487913-\$ or US- 5481941-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5439829-\$ or US- 5439631-\$ or US-	: 2			-
5766659-\$ or US- 5738891-\$ or US- 5738891-\$ or US- 5711982-\$ or US- 5710990-\$ or US- 5687779-\$ or US- 5687779-\$ or US- 5687990-\$ or US- 5679780-\$ or US- 5679396-\$ or US- 5679396-\$ or US- 5679396-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5520733-\$ or US- 5589215-\$ or US- 55567465-\$ or US- 55574691-\$ or US- 5549696-\$ or US- 5547691-\$ or US- 544697-\$ or US- 544691-\$ or US- 5447731-\$ or US- 5431941-\$ or US-				-
5753288-\$ or US- 5738891-\$ or US- 5711982-\$ or US- 5719900-\$ or US- 5687779-\$ or US- 5685990-\$ or US- 5685990-\$ or US- 5679780-\$ or US- 5679396-\$ or US- 5670192-\$ or US- 566320-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5629904-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5589466-\$ or US- 5547661-\$ or US- 5547691-\$ or US- 55494694-\$).did. or (US- 5487913-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5486373-\$ or US- 5487913-\$ or US- 549829-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5439829-\$ or US- 5439829-\$ or US-				-
5738891-\$ or US- 5711982-\$ or US- 5709900-\$ or US- 5687779-\$ or US- 56879780-\$ or US- 5679780-\$ or US- 5679780-\$ or US- 5679396-\$ or US- 5670192-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5620733-\$ or US- 5620733-\$ or US- 5620904-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5547651-\$ or US- 5547661-\$ or US- 55474691-\$ or US- 55474691-\$ or US- 55474691-\$ or US- 55474691-\$ or US- 54748588-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5486373-\$ or US- 5487913-\$ or US- 5494694-\$).did. or (US- 5487913-\$ or US- 5494694-\$).did. or (US- 5487913-\$ or US- 5487913-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5489829-\$ or US- 5431941-\$ or US-				*******
5711982-\$ or US- 5709900-\$ or US- 56879790-\$ or US- 5685990-\$ or US- 5679780-\$ or US- 5679396-\$ or US- 5670192-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5620733-\$ or US- 5620733-\$ or US- 560904-\$ or US- 560904-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5549469-\$ or US- 5547691-\$ or US- 55494694-\$).did. or (US- 5494694-\$).did. or (US- 5487913-\$ or US- 5494694-\$).did. or (US- 54978588-\$ or US- 54978588-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5431941-\$ or US-				-
5709900-\$ or US- 5687779-\$ or US- 5685990-\$ or US- 5679780-\$ or US- 5679780-\$ or US- 5679780-\$ or US- 5679396-\$ or US- 5670192-\$ or US- 5656320-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5629904-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5587465-\$ or US- 5587465-\$ or US- 5547691-\$ or US- 5532018-\$ or US- 5494694-\$).did. or (US- 5487913-\$ or US- 5488372-\$ or US- 5488372-\$ or US- 5488513-\$ or US- 547731-\$ or US- 5487913-\$ or US- 549829-\$ or US- 549829-\$ or US-				-
5687779-\$ or US- 5685990-\$ or US- 5679780-\$ or US- 5679396-\$ or US- 5670192-\$ or US- 565320-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5620733-\$ or US- 5620733-\$ or US- 5609904-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5547691-\$ or US- 5532018-\$ or US- 55494694-\$).did. or (US- 5487913-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5478731-\$ or US- 5447731-\$ or US- 5447731-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5429829-\$ or US- 5429829-\$ or US-	- \$			-
5685990-\$ or US- 5679780-\$ or US- 5679396-\$ or US- 5670192-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5609904-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5567465-\$ or US- 5547691-\$ or US- 5532018-\$ or US- 5494696-\$ or US- 5494694-\$),did. or (US- 5487913-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5486872-\$ or US- 5478588-\$ or US- 547858-\$ or US-	: \$			-
5679780-\$ or US- 5679396-\$ or US- 5670192-\$ or US- 5656320-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5629733-\$ or US- 5609904-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5567465-\$ or US- 5567465-\$ or US- 5547691-\$ or US- 5547691-\$ or US- 55494696-\$ or US- 5494694-\$).did. or (US- 5487913-\$ or US- 5487913-\$ or US- 5478588-\$ or US- 547858-\$ or US- 547858-\$ or US- 547858-\$ or US- 547858-\$ or US-	: \$			-
5679396-\$ or US- 5670192-\$ or US- 5656320-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5620733-\$ or US- 5609904-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5587465-\$ or US- 5547691-\$ or US- 5532018-\$ or US- 5494696-\$ or US- 5494694-\$).did. or (US- 5487913-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5478713-\$ or US- 5478588-\$ or US-	: \$			-
5656320-\$ or US- 5639502-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5620733-\$ or US- 5609904-\$ or US- 5589215-\$ or US- 554765-\$ or US- 5547691-\$ or US- 5532018-\$ or US- 5494694-\$).did. or (US- 5487913-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5431932-\$ or US- 5431932-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5429829-\$ or US- 5429829-\$ or US- 5395631-\$ or US-	::			-
5639502-\$ or US- 5624702-\$ or US- 5620733-\$ or US- 5609904-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5589215-\$ or US- 55547691-\$ or US- 55494696-\$ or US- 5494694-\$).did. or (US- 5487913-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5447731-\$ or US- 5431932-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5429829-\$ or US- 54395631-\$ or US-	5670192-\$ or US-			-
5624702-\$ or US- 5620733-\$ or US- 5609904-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5567465-\$ or US- 5547691-\$ or US- 5532018-\$ or US- 5494696-\$ or US- 5494694-\$).did. or (US- 5487913-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5431932-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5429829-\$ or US- 54395631-\$ or US-	5656320-\$ or US-			-
5620733-\$ or US- 5609904-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5567465-\$ or US- 5547691-\$ or US- 5532018-\$ or US- 5494696-\$ or US- 5494694-\$).did. or (US- 5487913-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5478588-\$ or US- 547731-\$ or US- 5447731-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5429829-\$ or US- 5429829-\$ or US-	5639502-\$ or US-			-
5609904-\$ or US- 5589215-\$ or US- 5567465-\$ or US- 5547691-\$ or US- 5532018-\$ or US- 5494696-\$ or US- 5494694-\$).did. or (US- 5487913-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5468513-\$ or US- 5447731-\$ or US- 5431932-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5429829-\$ or US- 5395631-\$ or US-	5624702-\$ or US-			-
5589215-\$ or US- 5567465-\$ or US- 5547691-\$ or US- 5532018-\$ or US- 5494696-\$ or US- 5494694-\$).did. or (US- 5487913-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5447731-\$ or US- 5431932-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5429829-\$ or US- 5395631-\$ or US-	5620733-\$ or US-			-
5567465-\$ or US- 5547691-\$ or US- 5532018-\$ or US- 5494696-\$ or US- 5494694-\$).did. or (US- 5487913-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5447731-\$ or US- 5431932-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5429829-\$ or US- 5395631-\$ or US-	5609904-\$ or US-			-
5547691-\$ or US- 5532018-\$ or US- 5494696-\$ or US- 5494694-\$).did. or (US- 5487913-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5468513-\$ or US- 5447731-\$ or US- 5431932-\$ or US- 5431941-\$ or US- 54395631-\$ or US-	5589215-\$ or US-			-
5532018-\$ or US- 5494696-\$ or US- 5494694-\$).did. or (US- 5486372-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5468513-\$ or US- 5447731-\$ or US- 5431932-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5429829-\$ or US- 5395631-\$ or US-	5567465-\$ or US-			*******
5494696-\$ or US- 5494694-\$).did. or (US- 5487913-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5468513-\$ or US- 5447731-\$ or US- 5431932-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5429829-\$ or US- 5395631-\$ or US-	5547691-\$ or US-			-
5494694-\$).did. or (US- 5487913-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5468513-\$ or US- 5447731-\$ or US- 5431932-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5429829-\$ or US- 5395631-\$ or US-	5532018-\$ or US-			-
5487913-\$ or US- 5486372-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5468513-\$ or US- 5447731-\$ or US- 5431932-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5429829-\$ or US- 5395631-\$ or US-	5494696-\$ or US-			-
5486372-\$ or US- 5478588-\$ or US- 5468513-\$ or US- 5447731-\$ or US- 5431932-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5429829-\$ or US- 5395631-\$ or US-	5494694-\$).did. or (US-			-
5478588-\$ or US- 5468513-\$ or US- 5447731-\$ or US- 5431932-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5429829-\$ or US- 5395631-\$ or US-	5487913-\$ or US-			-
5468513-\$ or US- 5447731-\$ or US- 5431932-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5429829-\$ or US- 5395631-\$ or US-	5486372-\$ or US-			-
5447731-\$ or US- 5431932-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5429829-\$ or US- 5395631-\$ or US-	5478588-\$ or US-			***************************************
5431932-\$ or US- 5431941-\$ or US- 5429829-\$ or US- 5395631-\$ or US-	5468513-\$ or US-			-
5431941-\$ or US- 5429829-\$ or US- 5395631-\$ or US-	5447731-\$ or US-			******
5429829-\$ or US- 5395631-\$ or US-	5431932-\$ or US-			******
5395631-\$ or US-	::			*****
				-
5393538-\$ or US-	•			-
	5393538-\$ or US-			*********

1	5393554-\$ or US-		}		-
	5378481-\$ or US-				
	5378487-\$ or US-				
	5373779-\$ or US-				
	5374443-\$ or US-				
	5360625-\$ or US-				-
	5358728-\$ or US-				
	5356639-\$ or US-				
	5356640-\$ or US-				
	5352468-\$ or US-				
	5352474-\$ or US-				
	5350595-\$ or US-				
	5330780-\$ or US-				*****
	5308628-\$ or US-				
	5304387-\$ or US-				
	5268190-\$ or US-				-
	5260079-\$).did. or (US-				
	5252352-\$ or US-				
	5232332-\$ of US-				
	5234707-\$ or US-				*
	5229159-\$ or US-				*
	5223299-\$ or US-				*****
	5194591-\$ or US-				******
	5190781-\$ or US-				*****
	5180604-\$ or US-				
	5066509-\$ or US-				
	5037660-\$ or US-				
	5017396-\$ or US-				
	4990355-\$ or US-				*****
	4985270-\$ or US-				******
	4981701-\$ or US-				*****
	4980179-\$ or US-				
	4978553-\$ or US-				
	4978333-\$ of US-				-
	4971701-\$ or US-				
	4968512-\$ or US-				*****
	4965079-\$ or US-				
	4965078-\$ or US-				
	4963384-\$ or US-				
	4956186-\$ or US-				
	4925680-\$ or US-				******
	4921717-\$ or US-				******
	4885183-\$ or US-				
	4876100-\$).did. or (US-				********
	4871573-\$ or US-				*******
	4868000-\$ or US-				
	4855156-\$ or US-				*****
	4855056-\$ or US-				******
	4855155-\$ or US-				*****
	4853232-\$ or US-				*****
	4853243-\$ or US-				
1	10552 το φ 01 00-	}		1	ì

8	4837036-\$ or US-	:	3	1	}	: }
	4820539-\$ or US-					
	4820541-\$ or US-					
	4818554-\$ or US-					
	4784871-\$ or US-					
	4765995-\$ or US-					
	4759940-\$ or US-					-
	4631196-\$ or US-					
	4618502-\$ or US-					
	:\$					
	4614598-\$ or US-					
	4595594-\$ or US-					
	4560560-\$ or US- 4552773-\$ or US-					
	12					-
	4551346-\$ or US- 4534982-\$ or US-					-
	4515823-\$ or US- 4497841-\$ or US-					*****
	4454160-\$ or US-					
	: 2					
	4447463-\$ or US- 4440791-\$).did. or (US-					
	4434184-\$ or US-					
	4428971-\$ or US-					
	4418091-\$ or US-					
	4407837-\$ or US-					****
	4401679-\$ or US-					
	4397878-\$ or US-					
	4396638-\$ or US-					
	4391837-\$ or US-					
	4390560-\$ or US-					*****
	4375485-\$ or US-					*****
	4374861-\$ or US-					
	4369196-\$ or US-					
	4355048-\$ or US-					
	4352826-\$ or US-					
	4350715-\$ or US-					
	4346121-\$ or US-					-
	4341801-\$ or US-					
	4337278-\$ or US-					
	4333953-\$ or US-					
	4333954-\$ or US-					
	4303692-\$ or US-					
	4298625-\$ or US-					
	4293573-\$ or US-					
	4271201-\$ or US-					*****
	4268528-\$ or US-					
	4265924-\$ or US-					
	4260636-\$).did. or (US-					
	4259356-\$ or US-					
	4258064-\$ or US-					
	4251562-\$ or US-					
	4244971-\$ or US-					
1		1	3	3	1	1

S11	724	(426/231).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2006/06/21 15:28
S 10	36	S8 and (milk and fat)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/06/21 15:20
S8	16834	b04b\$	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/06/21 15:07
S7	1275	((494/1) or (494/10) or (494/23) or (494/27)). CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2006/06/21 15:07
S6	69	S2 and (milk and fat)	USOCR	OR	ON	2006/06/21 15:08
S5	3254	(494/\$7).CCLS.	USOCR	OR	OFF	2006/06/21 14:44
S4	81	S2 and (milk and fat)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/06/21 15:08
S3	12	S2 and (milk and fat)	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/06/21 14:45
S2	10234	(494/\$7).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2006/06/21 14:44
S1	1	("2542456").PN.	USPAT	OR	OFF	2007/01/31 17:15
		4243684-\$ or US- 4145450-\$ or US- 4110476-\$ or US- 4075355-\$ or US- 4074622-\$ or US- 4017643-\$ or US- 3929892-\$ or US- 3924804-\$ or US- 3914458-\$ or US- 3899605-\$ or US- 3899604-\$ or US- 3882256-\$ or US- 3829592-\$ or US- 3829592-\$ or US- 3829592-\$ or US- 3816259-\$).did.				

S12	462	(426/491).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2006/06/21 15:20
S13	214	(99/456).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2006/06/21 15:21
S14	55	(S11 or S12 or S13) and centrifuge	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/06/21 15:21
S15	182	(S11 or S12 or S13) and centrifug\$4	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/06/21 15:24
S 16	182	(S11 or S12 or S13) and centrifug\$4	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/06/21 15:25
S 17	2167	((426/231) or (426/491) or (426/586) or (99/452) or (99/456)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/01/31 17:15
S18	92	("1950868" "2174169" "2264665" "2542456" "2567898" "2603568" "2628023" "2650879" "2673155" "2752815" "2860988" "3047214" "3052401" "3279496" "3364038" "3437267" "3526757" "3593011" "3710623" "3723987" "3765601" "3829584" "3946113" "3961570" "3983257" "4017643" "4074622" "4075355" "4144804" "5137738"). PN. OR ("2423834" "2542456" "2628023" "2837271" "3379370" "3656685" "3829584" "3924804" "3946113" "3983257" "4017643" "4074622" "5137738" "5260079" "5591469"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2006/06/21
S 19	3484	((426/231) or (426/491) or (426/586) or (99/452) or (99/456) or (494/1) or (494/10) or (494/23) or (494/27)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2006/12/26 11:11

S20	41	S19 and @pd>"20060623"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/12/26 11:11
S21	3488	((426/231) or (426/491) or (426/586) or (99/452) or (99/456) or (494/1) or (494/10) or (494/23) or (494/27)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/01/31 17:16
S22	4	S21 and @pd>"20061226"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2007/01/31 17:26
S23	960	(494/37).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/01/31 17:26
S24	77	a01j011/10	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2007/01/31 17:40
S25	1	milk and (light or optical) and (photocell or (photo adj cell)) and fat and (centrifuge or separator) and control\$4.clm.	US-PGPUB	OR	ON	2007/01/31 17:44
S26	1	milk and sampl\$4 and (tank or vessel) and valve and (light or optical) and (photocell or (photo adj cell)) and fat and (centrifuge or separator) and control\$4.clm.	US-PGPUB	OR	ON	2007/01/31 17:46

EAST Search History (Interference)

<This search history is empty>

9/30/09 4:32:32 PM

C:\Documents and Settings\ccooley\My Documents\EAST\Workspaces\10583563.wsp